

LES ESPÈCES CULTIVÉES DU GENRE *LISTROSTACHYS*  
(*ORCHIDACÉES-SARCANTHÉES*),

PAR M. A. GUILLAUMIN.

Le genre *Listrostachys* Reichb. comprend actuellement plus de 70 espèces : la majeure partie appartient à l'Afrique tropicale; on en connaît 2 dans le pays de l'Union Sud-africaine, 4 à l'île Maurice, 2 à la Réunion, 1 aux Comores, 1 à Madagascar. Il a été longtemps confondu avec le genre *Agaveum* Bory, mais il s'en distingue :

1° Par les 2 pollinies portées par 2 stylets séparés quoique rapprochés à la base;

2° Par le rostellum en saillie et non concave.

Ces plantes demandent à être cultivées dans les serres chaudes et réussissent bien en paniers ou sur morceaux de bois.

Les espèces cultivées sont les suivantes :

1. *L. ashantensis* Reichb. f. — Originaire de la Gold Coast et du Congo belge, a fleuri pour la première fois en 1843 chez Loddiges, était cultivée à Kew en 1896 et en 1903.

2. *L. arcuata* Reichb. f. — Originaire du Cap, du Natal et du Transvaal et non du Cameroun comme on l'a dit à tort, introduit en Angleterre par Veitch en 1851.

Var. *Sedeni* Reichb. f. — Originaire de l'Est africain, introduit chez Veitch par Seden en 1878.

3. *L. bidens* Rolfe. — Originaire du Sierra Leone, de la Gold Coast et du Cameroun, introduit en 1899 de Vieux Calabar à Kew par Holland, a fleuri pour la première fois en 1905.

4. *L. bistorta* Rolfe. — Originaire du Lagos et peut-être aussi du Congo, introduit à Kew en 1893 par Mac Nair, cultivée en 1912 par Mansell et Hatcher.

5. *L. bracteosa* Rolfe. — Originaire de la Réunion et de Maurice, introduit de l'île Maurice à Kew en 1897 par W. Scott, a fleuri pour la première fois en 1902.

6. *L. Brownii* Rolfe. — Originaire de l'Uganda, introduit au jardin de Glasnevin, y a fleuri en 1915.

7. *L. caudata* Reichb. f. — Originaire du Sierra Leone, de la Nigeria et du Gabon, introduit en Angleterre par Loddiges en 1834, cultivé à Glasnevin en 1909, a fleuri à Kew en 1905 et 1912 et chez Measures en 1906.

8. *L. cephalotes* Reichb. f. — Originaire de l'Afrique tropicale occidentale, cultivé en 1872 chez Wilson Saunders.

9. *L. Chailliana* Reichb. f. — Originaire de la Guinée, du Lagos, de la Nigeria, du Cameroun, du Gabon, du Congo français, de l'Oubanghi et du Congo belge, a fleuri au Muséum en 1858, rapportée de la Nigeria par Mann à Kew; n'y a pas fleuri, réintroduite de la même région par Du Chaillu, a fleuri à Kew en 1866, y était encore cultivée en 1903.

10. *L. clandestina* Rolfe. — Originaire du Sierra Leone, cultivée chez Loddiges et chez Makoy, en 1850, au Muséum en 1850 et 1851, chez Pescatore en 1851.

11. *L. dactyloceras* Reichb. f. — Originaire de la Guinée, du Cameroun et de l'Angola, introduit de la Guinée au Muséum par Caille vers 1906 et en 1912, y a fleuri en 1908.

12. *L. fimbriata* Rolfe. — Originaire de l'Uganda, introduit à Kew par Mahon, y a fleuri en 1906.

13. *L. floribunda* Rolfe. — Originaire de l'Uganda, envoyé à Kew en 1915 par le Département de l'Agriculture, a fleuri en 1917.

14. *L. forcipata* Kränz. — Originaire du Cameroun, introduite à Kew en 1902, y a fleuri en 1903, 1905, 1912, 1915, cultivée par Douglas en 1908, par Lawrence en 1909, par Sander en 1918.

15. *L. fragrantissima* Reichb. f. — Originaire du Congo et de l'Angola, cultivée, paraît-il, en 1865.

16. *L. gabonensis* Rolfe. — Originaire du Gabon, cultivé au Muséum en 1866.

17. *L. glomerata* Rolfe. — Originaire du Sierra Leone, a fleuri pour la première fois chez Lendy en 1885, introduit, dit-on, chez Sander par S. Schröder.

18. *L. hanata* Rolfe. — Originaire du Lagos, envoyé à Kew par T. Martin, y a fleuri en 1900.

19. *L. Hookeri* Rolfe. — Originaire du Cameroun, introduit de la Guinée au Muséum en 1913 par Caille.

20. *L. ichneumona* Reichb. f. — Originaire de la Nigeria et du Congo belge, introduit par J. Day et par J. O'Brien, a fleuri pour la première fois en 1887, cultivé à Kew en 1896 et chez Sander en 1898.

21. *L. imbricata* Rolfe. — Originaire de la Gold Coast, envoyé à Kew en 1907, y a fleuri en 1910.

22. *L. kindiana* de Willd. — Originaire du Congo belge, a fleuri pour la première fois à Laeken en 1903, cultivé chez Lawrence en 1908.

23. *L. Metteniae* Kränz. — Originaire du Cameroun, rapportée par Braun, cultivée en 1889 au jardin botanique de Berlin et de Herrenhausen.

24. *L. monodon* Reichb. f. — Originaire du Gabon, introduit à Paris chez Pescatore et au Muséum en 1851, y a fleuri en 1852, cultivé à Kew en 1896.

25. *L. Mouteirei* Reichb. f. — Originaire du Libéria, du Lagos, du Cameroun, du Congo belge et de l'Angola, cultivé par Sander en 1892, envoyé de Vieux Calabar à Kew par Holland, introduit de Libéria par Christy en 1898.

26. *L. O'Brienianum* Rolfe. — Originaire de l'Uganda et peut-être du Congo, cultivé chez Sander en 1892 et chez Bergheim en 1912.

27. *L. pellucida* Reichb. f. — Originaire de la Guinée, du Sierra Leone, du Lagos, de la Nigeria, du Cameroun, du Congo français et du Congo belge, introduit par Loddiges chez qui elle a fleuri pour la première fois en 1842, cultivé chez Lawrence en 1895, à Kew en 1896, chez de Furstenberg à Hügenpoet (Allemagne), existait au Muséum en 1914.

28. *L. Pescatoreana* S. Moore — Originaire de l'île Maurice et de la Réunion, introduit de la Réunion chez Pescatore en 1849.

29. *L. pertusa* Reichb. f. — Originaire du Sierra Leone, du Lagos, de la Nigeria, du Cameroun et du Congo français, introduit en Angleterre par Loddiges dès 1836, envoyé par Jackson, de Kingston Nursery, à Kew, y a fleuri en 1854, y était encore cultivée en 1896 ainsi que chez Lawrence,

envoyée par le P. Trilles à Rolland-Gosselin chez qui elle a fleuri en 1897, introduite par Pobéguin au Muséum en 1913, y a fleuri en 1920.

30. *L. ringens* Reichb. f. — Originaire du Cameroun; cultivé à Neuschœnberg près Berlin, y a fleuri en 1878.

31. *L. subulata* Reichb. f. — Originaire du Sierra Leone, de la Nigéria, de Fernando Po, des Congo français et belge; introduit par Loddiges en 1836, a fleuri à Kew en 1898. Il semble que cette plante ait été cultivée à Kew avant 1850, un pied en aurait été envoyé de Kew au Muséum en 1850.

32. *L. vandaeformis* Kränz. — Originaire du Cameroun. introduite à Dalhem, y a fleuri en 1908.

33. *L. vesicata* Reichb. f. — Originaire de la Guinée, de la Gold Coast, de la Nigéria, du Cameroun, de Fernando Po et du Congo belge; introduit en Angleterre par Loddiges en 1843, cultivé depuis à Kew, chez Sander et chez Bull, envoyée par Pobéguin de la Guinée au Muséum, où elle a fleuri en 1909 et 1920.

34. *L. Whytei* Reichb. f. — Originaire de l'Uganda et du Mozambique, introduit de l'Uganda chez Lawrence en 1908.

Sur ces 34 espèces, il est bon de rappeler qu'on est redevable au Muséum de la première introduction en Europe des *L. Chailliana*, *dactyloceras*, *gabonensis* et *Hookeri*.

PRINCIPALES RÉFÉRENCES.

J. COSTANTIN, *Les Orchidées cultivées* (1911), p. 51-54.

ROLFE in T. DYER, *Flora of tropical Africa*, VII (1897), p. 150-169.

— *Flora capensis*, V/3 (1912), p. 74.

BAKER, *Flora of Mauritius and the Seychelles* (1877), p. 353-355.

FINET in *Bulletin de la Société botanique de France* (1907), mémoire 9, p. 48-56.

— *Orchid. Review* (depuis 1893).